

Переносной автоматический дефибриллятор-монитор Аксион ДКИ-Н-11

Дефибрилляторы



Ваша цена

Розница
787 700 руб.

Оптовая цена
748 315 руб.

AXION
 МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА
 С 1970 ГОДА

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Переносной автоматический дефибриллятор-монитор Аксион ДКИ-Н-11

Аксион ДКИ-Н-11 — портативный дефибриллятор-монитор с функцией автоматической наружной дефибрилляции (АНД), предназначенный для проведения электроимпульсной терапии, мониторинга параметров сердечной деятельности, насыщения крови кислородом и измерения артериального давления.

Аппарат оснащён функциями наружной, чреспищеводной и эндокардиальной электрокардиостимуляции, встроенным цветным TFT-дисплеем и термопринтером для печати ЭКГ. Запись данных может осуществляться на карту памяти microSD. Устройство поддерживает автоматическое или полуавтоматическое управление, оснащено речевыми подсказками и выполняет автоматический сброс энергии через 30 секунд при отсутствии разряда.

Биполярный трапецеидальный импульс обеспечивает эффективную и щадящую дефибрилляцию, а звуковая и визуальная индикация делают эксплуатацию аппарата максимально безопасной. Предусмотрены взрослые и детские электроды.

Особенности

- Автоматическое/полуавтоматическое управление;
- Дефибрилляция для детей и взрослых;
- Взрослые и детские электроды;
- Импульс дефибрилляции — биполярный трапецеидальный;
- Автоматический сброс энергии;
- Речевые подсказки;
- Визуальная и звуковая сигнализация процессов набора и хранения энергии;
- TFT-дисплей;
- Регистрация данных на бумажной ленте;
- Встроенное зарядное устройство аккумуляторной батареи;
- Встроенный термопринтер для печати ЭКГ;
- Слот для карты памяти microSD.

Комплектация

- Блок дефибрилляции с электродами для внешней дефибрилляции детей и взрослых со сменной аккумуляторной батареей.
- Сетевой блок питания.
- Зарядное устройство батареи.
- Блок монитора с каналами ЭКГ, SPO2, АД, ЭКС с регистратором.
- Цветной TFT-дисплей.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Импульс дефибрилляции	Бифазный, трапецеидальной формы
Режим дефибрилляции	Ручной
Время набора энергии	200 Джб с

Время набора энергии	360 Дж	10 с
Разрядов 200 Дж от батареи	70	
Разрядов 360 Дж от батареи	40	
Энергия для взрослых	5–360 Дж	
Энергия для детей	5–150 Дж	
Частота импульсов	40–250 имп/мин	
Длительность импульсов	20–40 мс	
Ток стимуляции	10–180 мА	
Чувствительность ЭКГ	5, 10, 20 мм/мВ	
Развёртка волны на экране	12,5; 25; 50 мм/с	
Диапазон ЧСС	30–300 уд/мин	
Питание от сети	190–250 В, 50–60 Гц	
Питание от DC	12–18 В	
Аккумулятор	14,4 В, 1900 мА·ч	
Время заряда батареи	До 4 ч	
Работа от батареи	До 3 ч	
Работа от DC	До 168 ч	
Потребляемая мощность	210 ВА	
Дисплей	Цветной TFT, 7", 800 × 640 точек	
Принтер	Встроенный термопринтер	
Скорость печати	12,5 / 25 / 50 мм/с	
Ширина бумаги	58 мм	
Карта памяти	microSD от 4 Гб	
Габариты	345 × 230 × 345 мм	
Вес	7 кг	

Преимущества

Переносной автоматический дефибриллятор-монитор Аксион ДКИ-Н-11 предлагает ряд преимуществ, которые делают его незаменимым устройством для экстренной медицинской помощи и мониторинга состояния пациента:

- Автоматическое и полуавтоматическое управление — облегчает работу оператора и снижает риск ошибок в стрессовых ситуациях.
- Поддержка как взрослых, так и детских электродов — универсальность применения для пациентов разного возраста.
- Биполярный трапецидальный импульс — обеспечивает эффективную и щадящую дефибрилляцию с минимальным повреждением тканей.
- Речевые подсказки — помогают оператору правильно и быстро использовать аппарат даже при отсутствии опыта.
- Визуальная и звуковая сигнализация — информирует о статусе устройства и процессах набора, хранения и разряда энергии.
- Встроенный цветной TFT-дисплей — отображает данные ЭКГ, частоту сердечных сокращений, насыщение кислородом и артериальное давление в режиме реального времени.
- Регистрация данных на бумажной ленте с помощью встроенного термопринтера — обеспечивает документирование процедуры.
- Встроенное зарядное устройство аккумуляторной батареи — позволяет быстро и удобно поддерживать аппарат в рабочем состоянии.
- Слот для карты памяти microSD — расширяет возможности хранения и передачи данных для анализа и отчетности.
- Компактные габариты и вес — обеспечивают удобство переноски и оперативного использования в различных условиях.

АКСИОН ДКИ-Н-11 является эффективным и надёжным решением для скорой медицинской помощи, кардиологических отделений и реанимационных процедур, обеспечивая высокую точность, безопасность и удобство эксплуатации.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд	Аксион
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение, Для скорой помощи
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010019840.pdf
Габариты, мм	345 x 230 x 345
Вес, кг	7
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	210
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.